

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Budowa świetlicy wiejskiej - kontenerowej
ADRES INWESTYCJI : Bogdanów, Gmina Grodków, Działka nr 212
INWESTOR : GMINA GRODKÓW
ADRES INWESTORA : 49-200 GRODKÓW UL. WARSZAWSKA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : ROBERT SOBSTYL, 49-200 GRODKÓW, UL. RYNEK 11/2
DATA OPRACOWANIA : 31 sierpień 2018

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Kosztorys sporządzono w oparciu o :

- Ustawa z dnia 29 stycznia 2004 r.. Prawo zamówień publicznych
(Dz. U. Nr 19 poz 177 z późniejszymi zmianami)

- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno - użytkowego
(Dz. U. nr 202 z 2004 r. poz. 2072)

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
31 sierpień 2018

Data zatwierdzenia

Kosztorys sporządzono w oparciu o :

- Ustawa z dnia 29 stycznia 2004 r.. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. Nr 19 poz 177 z późniejszymi zmianami)

- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno - użytkowego (Dz. U. nr 202 z 2004 r. poz. 2072)

CPV WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ
45000000-7 ROBOTY BUDOWLANE

Kosztorys dotyczy robót związanych z budową świetlicy wiejskiej stanowiącej zabudowę kontenerową o układzie konstrukcji stalowej typowej wykonywanej z gotowych elementów przygotowanych w wytwórni producenta tego typu obiektów z przeznaczeniem ustalonym w procesie projektowania. Posiada jedną kondygnację stanowiącą salę świetlicy dla istniejącego placu zabaw i rekreacji znajdującego się na terenie inwestycyjnym. Składa się z czterech pomieszczeń: sali świetlicy, dwóch pomieszczeń sanitarnych w tym jedno dla osób niepełnosprawnych oraz zaplecze kuchenne. Wejście do budowli zapewnia się poprzez główne wejście do budynku i jedyne które bezpośrednio wprowadza osoby do sali świetlicy. Budynek wyposażony jest w wewnętrzną instalację wodociągową i sanitarną oraz instalację elektryczną, która równocześnie stanowi źródło energii dla grzejników elektrycznych. W niniejszym opracowaniu nie wykonywane są przyłącza do budynku..

Powyższe zamierzenie inwestycyjne odbywać się będzie na terenie miejscowości wiejskiej Bogdanów, gmina Grodków przy istniejącym placu zabaw i rekreacji, dla którego plan zagospodarowania przestrzennego mówi o przeznaczeniu podstawowym - tereny usług sportu i rekreacji na wydzielonych działkach, oznaczony symbolem US

Podstawowe dane techniczne

Powierzchnia zabudowy - 59,15m²

Powierzchnia użytkowa budynku - 56,00m²

Kubatura całkowita brutto - 204,07m³

ZAŁOŻENIA WYJŚCIOWE DO KOSZTORYSOWANIA

Rozwiązanie materiałowe, technologie wykonania i zakres prac objętych opracowaniem przyjęto na podstawie uzgodnień z inwestorem. Poszczególne ilości robót wyliczono na podstawie dokumentacji zgłoszeniowej oraz wizji na budowie.

Przyjęte rozwiązania materiałowe spełniają wymagane normy i posiadają niezbędne atesty, aprobaty techniczne i są dopuszczone do stosowania w budownictwie.

Dane wyjściowe do kosztorysowania.

- roboty zostaną wykonane ręcznie i częściowo mechanicznie,
- materiał do wbudowania będzie przygotowywany na placu budowy,
- przewidziano wywóz gruzu na składowisko miejskie lub na miejsce wskazane przez inwestora

Zgodnie z Art. 29, pkt. 3 - Ustawy - Prawo zamówień publicznych.

Opisane i wskazane znaki towarowe, patentów lub pochodzenia materiałów zastosowanych w niniejszej wycenie służą poglądowemu oszacowaniu wartości zamówienia. Przyjmowane materiały równoważne winny jakością i wydajnością nie odbiegać od przyjętych rozwiązań.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		FUNDAMENTY POD ŚWIETLICĘ			
1 d.1	KNR 2-01 0310-02	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III) 1.00*1.00*1.00*10	m ³ m ³	10.000	
				RAZEM	10.000
2 d.1	KNR 2-01 0320-02	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.III-IV (1.00*1.00*1.00-0.80*0.80*0.10-0.40*0.40*0.90)*10	m ³ m ³	7.920	
				RAZEM	7.920
3 d.1	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym 0.80*0.80*0.10*10	m ³ m ³	0.640	
				RAZEM	0.640
4 d.1	KNR 2-02 0203-01	Stopy fundamentowe betonowe, o obj.do 0.5m3 0.40*0.40*0.90*10	m ³ m ³	1.440	
				RAZEM	1.440
5 d.1	KNR 2-02 0603-09	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z roz- tworu asfalt.- pierwsza warstwa 0.40*0.90*4*10	m ² m ²	14.400	
				RAZEM	14.400
6 d.1	KNR 2-02 0603-10	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z roz- tworu asfalt.- druga i nast.warstwa 0.40*0.90*4*10	m ² m ²	14.400	
				RAZEM	14.400
7 d.1	KNR 2-02 0602-09	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wyk.na zimno z roz- tworu asfalt.- pierwsza warstwa 0.40*0.40*10	m ² m ²	1.600	
				RAZEM	1.600
8 d.1	KNR 2-02 0602-10	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wyk.na zimno z roz- tworu asfalt.- druga i nast.warstwa 0.40*0.40*10	m ² m ²	1.600	
				RAZEM	1.600
2		MONTAŻ BUDYNKU ŚWIETLICY			
9 d.2	KNR 2-25 0102-01	Dostawa i montaż kontenera 1	kpl kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
3		INSTALACJE ODGROMOWE			
10 d.3	KNNR 5 0602-0400	Analogia: Przewody uziemiające i wyrównawcze w budynkach. Przewód uło- żony luzem - przewód DY 6 mm - ekwipotencjalizacja miejscowa 10	m m	10.000	
				RAZEM	10.000
11 d.3	KNNR 5 0602-0400	Przewody uziemiające i wyrównawcze w budynkach. Przewód ułożony luzem -bednarka FeZn 20x3 mm (połączenia wyrównawcze) 3	m m	3.000	
				RAZEM	3.000
12 d.3	KNNR 5 0602-0200	Przewody uziemiające i wyrównawcze w budynkach. Przewód mocowany na wspornikach ściennych na podłożu pozostałym - Z.S.W. uziemiająca z bed- narki FeZn 25 x 4 mm 2	m m	2.000	
				RAZEM	2.000
13 d.3	KNNR 5 0611-0700	Łączenie przewodów ekwipotencjalizacji 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
14 d.3	KNNR 5 0613-0100	Uchwyty uziemiające łączone przez skręcanie na rurach o średnicy do 30 mm 12	szt. szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
15 d.3	KNNR 5 0605-0500	Uziomy powierzchniowe i prętowe w instalacji odgromowej. Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 0,80 m w guncie kategorii III - uziom otokowy 11.15*2+4.45*2+1.00*2	m m	33.200	
				RAZEM	33.200
16 d.3	KNNR 5 0601-0600	Przewody instalacji odgromowej pionowe z prętów stalowych ocynkowanych 2.50*2	m m	5.000	
				RAZEM	5.000
17 d.3	KNNR 5 0601-0200	Przewody instalacji odgromowej nienapężane poziome z bednarki ocynkowa- nej mocowane na wspornikach klejonych 9.15*2+2.45*2	m m	23.200	
				RAZEM	23.200
18 d.3	KNNR 5 0612-0100	Złącza w instalacji odgromowej lub przewodach wyrównawczych, montowane na dachu 6	szt. szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
19 d.3	KNNR 5 0612-0600	Złącza kontrolne, połączenie pręt-płaskownik w instalacji odgromowej lub przewodach wyrównawczych	szt.		

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
20 d.3	KNNR 5 0611-0200	Łączenie przewodów instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych. Bednarka o przekroju do 200 mm ² , spaw wykonany w wykopie	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000